

Moduldetails

TTRI3122: Qualitätsmanagement

Modulname	Qualitätsmanagement
Modulnummer	TTRI3122
Modultyp	Allgemeines Profilmodul
ECTS Creditpoints	5
Studienjahr	3
Dauer	2 Studienhalbjahre
Semesterwochenstunden	4
Workload Präsenz (h)	60 h
Workload Selbststudium (h)	90 h
Lehrveranstaltungen (Units)	TTRI3122.1 Qualitätsmanagement I (2 SWS) TTRI3122.2 Qualitätsmanagement II (2 SWS)
Prüfungsleistungen benotet	1
Prüfungsleistungen unbenotet	0
Lernziele	Bedeutung und Möglichkeiten des Qualitätsmanagements für die Unternehmen erkennen Qualitätsmanagement und deren Methoden kennen und anwenden können. Unternehmensumfassende Qualität verstehen. Risiken erkennen, verstehen, einschätzen bzw. messen und Konsequenzen abwägen können.
Lerninhalte	Qualitätsmanagement I Grundlagen Forderungen an QM-Systeme, Struktur von QM-Systemen Qualitätsbegriffe, Bedeutung und Ziele, Schnittstellen, Qualitätsmanagement als Produktionsfaktor, Grundlagen von ganzheitlichen Qualitätsmanagementkonzepten, Produkthaftung Instrumente und Methoden von Qualitätsmanagementsystemen Qualitätsmanagement im Unternehmen, Ziele und Konzepte eines QM-Systems Internationale Qualitätsstandards Qualitätsmanagement und Normung, Dokumentation von QM-Systemen (Handbuch) Qualitätsmanagement II Qualitätskosten Qualitätsmanagement in der Beschaffung und in der Fertigung Auditierung und Zertifizierung Qualitätslenkung Gruppen und Lenkungsausschüsse, Beauftragte, Koordinatoren

Zu den Modultypen:

Kernmodul

Pflichtfach für diesen Studiengang (an allen Standorten)

Allgemeines Profilmodul

Pflichtfach für diesen Studiengang in der speziellen Vertiefung / Schwerpunkt an allen Standorten

Lokales Profilmodul

Pflichtfach für diesen Studiengang in der speziellen Vertiefung / Schwerpunkt am gewählten Standort

Die Änderungen der neuen Prüfungssatzung sind hier nur teilweise abgebildet. Für detaillierte Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Studiengangsleiter.